Index	x of (	Claim	S

Applica	tion/Con	trol No.
---------	----------	----------

10/720,812

Examiner David S. Blum Applicant(s)/Patent under Reexamination

KANG ET AL.

Art Unit

2813

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla							Dat	е					Cla	um				L	Date	е		
Final	Original	6/1/05	9	12/19/05									Final	Original								
П	1	7	:	Ν				1	Г	T				51				Г	Г			T
	2	П	Ì	Ν		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Г		İ			52				$\Box$				T
	3	П		N				$\Box$	Ī		П		-	53							П	Γ
	4	П		N					Г	Π	Г			54							Г	Γ
	5	П		Ν			1			П	П			55								Γ
	6	П		Ν		Γ	П							56								Γ
	7	П		Ν										57								Γ
	8			Z							L.			58								L
	9			√					L	L				59								L
	10	Ц		√	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	L	┖	<u> </u>				60			L			L	L	L
	11	Ц		√	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	L	<u> </u>			61				L	<u> </u>	L	╙	L
	12	Ц		√	L			L	<u> </u>	L	L			62								L
	13	Ц		N	_	_	<u> </u>	<u></u>	L	L	L_			63				_	_		L	L
	14	Ц		N					<u> </u>	L.	<u> </u>			64					匚			L
	15	Ц		✓	L	_	_			<u> </u>				65	_		_	_	L		_	L
Ш	16	Ц		√	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_			匚	<u> </u>	L			66				_	_		_	L
	17	Ц		√	Ш				<u>L</u>	<u> </u>	匚			67				_				L
$\square$	18	Ц		√	_			$\perp$		_	<u> </u>			68				<u> </u>				L
	19	Ц		✓		_	L		lacksquare	<u> </u>	$oxed{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}}$			69			_	<u> </u>	_	_	_	L
	20	Ц	_	✓		_	_		_	<u> </u>	<u> </u>			70			_	<u> </u>	ļ	L	L	L
	21	Ц		Ν	<u> </u>				_	<u> </u>	_			71				<u> </u>		_		L
	22	Ц		N	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			72	$\Box$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L
<u> </u>	23	Ц	_	√	<u> </u>		<del> </del> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			73	_			<u> </u>	_	_	_	╀
$\vdash$	24	Ц	_	<b>√</b>	<u> </u>			<b>├</b>	<u> </u>	_	<del>                                      </del>			74	_			<u> </u>	_	L		Ł
-	25	Н	_	N	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	₩	<del> </del>	-	<del> </del>			75	_			_	_	_	-	╀
$\vdash$	26	Н		N	<u> </u>		┡	├	ļ	<u> </u>	<u> </u>			76	$\dashv$		_	<u> </u>	-	<u> </u>	-	╀
	27	Н	4	N	<u> </u>	_	┢	┝	-	├	├			77	_					┡	├	╀
	28	Н	_	N	<u> </u>	_	$\vdash$	⊢	<u> </u>	-	⊢			78			_	<u> </u>	<del> </del>	⊢	<del> </del>	╀
-	29	Н	_	N	-	$\vdash$	┡	┝	-	├	<u> </u>			79	-			_	<del> </del>	<b> </b>	├-	╀
-	30	Н	-	N	_	-	-	⊢	<del> </del>	ļ.	┢			80 81	-		_	<u> </u>	┝	-	-	╀
$\vdash$	31 32	Н	-	Z	$\vdash$	<u> </u>	├	╀	<u> </u>	├	<del> </del>			82	_		-	├	$\vdash$	⊢	⊢	╀
-	33	Н	-	Z	<u> </u>	-	-	├		├	┢			83	-	_			┢	⊢	├	╀
$\vdash$	34	Н	-	N		┢	$\vdash$	├	┢	├	╁			84	-		_		-	├	-	ŀ
$\vdash$	35	Н	-	N	<del> </del>	-	├	╁╌	├	-	┢			85			_		-	$\vdash$	┢	H
$\vdash$	36	Н	-	N	<del> </del>	├	╁	┢	╁	╁	╁			86	-			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
$\vdash$	37	Н	-	Z	┢	┝	╁	├	┼	┼	┢	1		87	$\dashv$				$\vdash$	$\vdash$	H	╁
$\vdash$	38	Н	-	N	<u> </u>	┢	╁	┢╌	╁	╁	┢			88	-		_		$\vdash$	-	┢	t
$\vdash$	39	H	+	N	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	├-	<del> </del>	╁╌	$\vdash$			89	$\dashv$		-		$\vdash$		⊢	t
$\vdash$	40	H	┪	N		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	H	$\vdash$			90	$\dashv$			┢	-	<del>                                     </del>	┢	t
$\vdash$	41	Н	7	N	$\vdash$		╁	╁╌	╁	<del> </del>	╁			91	T						H	t
$\vdash$	42	Н		N	-	┢	╁─	<del>                                     </del>	T	H	┢			92				$\vdash$	-	-	-	t
$\vdash$	43	Н	Н	N	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	t	<del>                                     </del>			93	$\dashv$	_		Н	$\vdash$	$\vdash$		t
$\vdash$	44	Н	Н	N				İ	t		╁			94	Ħ							t
$\vdash$	45	H	$\dashv$	N	H	H	t	t	t	$\vdash$	Н			95						$\vdash$		t
$\Box$	46	H	7	N	$\overline{}$	Г	Т	$\vdash$		Т	П			96	$\Box$			$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	t
$\Box$	47	Π	$\forall$	N	П	Г					Γ			97								T
	48	;	-	N		Γ	1	1		Г				98								T
$\Box$	49	Г	1			Г	Π	Π		Γ	Γ			99						T		Γ
	50	г	┪	-	-	Γ	T	т-	1		$\overline{}$	1		100							T	Т

Cla	aim	Γ			0	Date	<del></del>			_
										Γ
Final	Original									
	51 52									_
<u> </u>	52						<u> </u>	_		
ļ	53		<u> </u>			_		_		_
-	54 55	├—	⊢	_	-	<u> </u>	H	$\vdash$		_
-	56		<u> </u>		┝	-	├─	-	-	
$\vdash$	57		H	-	┝	┢	$\vdash$	-		
	58		<u> </u>	-	H	$\vdash$			$\vdash$	┢
	59									┢
	60									
	61									
	62	L		$oxedsymbol{oxed}$	$oxed{\Box}$	L	L	_	_	<u> </u>
<u></u>	63	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	64	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash$
-	65 66	┡	├—	⊢	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
-	67	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<del></del>	68	-						$\vdash$	<u> </u>	
<b></b>	69									
	70		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	m				
	71		Г							
	72									
	73 74			_				L_	_	<u> </u>
L	74	_		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	75						-	_	_	-
	76 77	-	-	-	-	┝	-	-	-	┝
-	78		-	-			┝			-
	79	_	_	<del>                                     </del>	_	-	┢	┢	┢─	┢
	80			_		<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	-
	81							_		_
	82 83									
	83	Ĺ					L		Ŀ	
<u></u>	84	L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
<u> </u>	85	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	L.	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	86 87	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	88	_		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	├	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
-	89	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	90	$\vdash$	┢	-	Т	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	
	91									
	92									
	93				Ц					
<u></u>	94	ldash	L	<u> </u>						_
	95	$\vdash$	<del> </del>	├		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ
ļ	96 97	<u> </u>	-	┝		_	<u> </u>	<u> </u>	H	_
$\vdash$	98	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	_	_	H	H	$\vdash$
	99	<del> </del>		-		_	-	-	Н	
	100				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$

Claim		Date										
Final	Original											
	101 102											
	102											
	103											
	104 105							<u>_</u>				
	105							<u>_</u>	<u> </u>	Ш		
L	106											
<u> </u>	107 108	<u> </u>	_					_	L	Ш		
ļ	108	<u> </u>	_				_	<u> </u>	_			
	109	<u> </u>					_	╙	<u> </u>			
	110	$\vdash$			$\vdash$			_	_			
	111	<u> </u>							-			
<u> </u>	112 113	├	<u> </u>	ļ	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Н		
<del></del>	113	<del> </del>	├	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash$	114 115	$\vdash$		<u> </u>		<b></b>	├—	├—	<del> </del>	$\vdash \vdash$		
<u> </u>	116	$\vdash$		_				⊢	⊢	$\dashv$		
<u> </u>	117	├	-		-			┝	┝			
	118	┢╾	-	_	-			-	┝	$\dashv$		
<u> </u>	118 119	├		-	<del></del>	_	_	┢	┝			
	120	$\vdash$							$\vdash$			
	121						}		-			
	121 122	Г							$\vdash$			
	123	$\vdash$										
	123 124 125	Г					Г					
	125											
	126 127 128											
	127											
	128				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				
	129 130	_	_				_					
	130		_	_			_	L	<u> </u>			
	131		_	<u> </u>			_		_			
	132 133	_		$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	133	<u> </u>		<u> </u>	_		-					
	134 135	-		-		$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$		
	136			-	<u> </u>	⊢	<del> </del>	-		-1		
<u> </u>	137		$\vdash$		_	$\vdash$	├─					
<u> </u>	138			Н		$\vdash$	┢	-		$\Box$		
	139			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$					
	140	$\vdash$	İ	Г				l				
	141											
	142											
	143											
	144	L				L						
	145								<u> </u>			
	146							<u> </u>	<u> </u>	Ш		
ļ	147			L!					<u> </u>	Щ		
	148	Щ	L		Щ		_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
ļ <u>.</u>	149	L.,	<u> </u>			L		<u> </u>	<u> </u>	<u>                                     </u>		
L	150		L		L.,		L_			Ш		